(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle Bureau international



(43) Date de la publication internationale 3 mars 2005 (03.03.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/019842 A1

(51) Classification internationale des brevets7:

G01R 29/08

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/002140

- (22) Date de dépôt international: 13 août 2004 (13.08.2004)
- (25) Langue de dépôt : français
- (26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité:

14 août 2003 (14.08.2003)

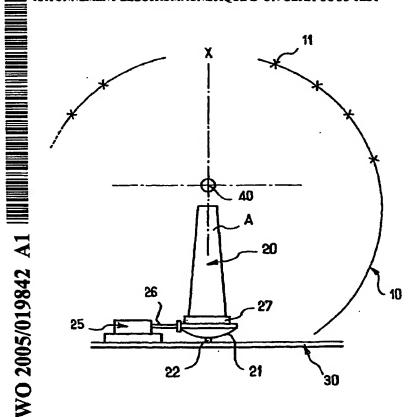
(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): SO-CIETE D'APPLICATIONS TECHNOLOGIQUES DE L'IMAGERIE MICRO-ONDES [FR/FR]; 22, avenue de la Baltique, F-91940 Les Ulis (FR).

- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): GAR-REAU, Philippe [FR/FR]; 28, rue Charles d'Orléans, F-91540 Mennecy (FR). DUCHESNE, Luc [FR/FR]; 6, impasse du Gros Chêne, F-91470 Angervilliers (FR). IVERSEN, Perlov [NO/US]; 733 Slater Mill Court, Marietta, GA 30068 (US). GANDOIS, Arnaud [FR/FR]; 29ter, rue Gabriel Péri, F-91650 Breuillet (FR).
- (74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING AT LEAST ONE VARIABLE ASSOCIATED WITH THE ELEC-TROMAGNETIC RADIATION OF AN OBJECT BEING TESTED

(54) Titre: DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA DETERMINATION D'AU MOINS UNE GRANDEUR ASSOCIEE AU RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE D'UN OBJET SOUS TEST



(57) Abstract: The invention relates to an arrangement for measuring the radiation of an electromagnetic device, said arrangement essentially comprising a support (20) for positioning said device, an arc (10), a network of measuring probes that are distributed over the arc (10), essentially describing a circle which is centred on the support, and means for driving the device in rotation between the support (20) and the arc (10), about a geometrical axis merged into the plane of the arc (10). The inventive arrangement is characterised in that the device support (20) and the arc (10) can also be pivoted about a geometrical axis that is transversal to the plane of the arc (10), the device including means for holding the support (20) and the arc (10) in the selected position after rotation about the second geometrical axis.

[Suite sur la page suivante]